



Planungsliste

Warmwasser und Heizung

An
SOLARPLANET
 Meinhard Pillen

Bersndorfer Str. 15
 D 35091 Cölbe

Projektdaten

Name _____
 Straße _____
 PLZ/Ort _____
 Telefon _____ **e-mail** _____
 Bestehendes Gebäude Neubau
 Montagetermin _____ Bundesland _____

Ja, machen Sie mir ein Angebot für eine solare Warmwasserbereitung.

Warmwasserbedarf

_____ Personen mit 25 Liter (niedrig) 40 Liter (mittel) 60 Liter (hoch) pro Tag und Person
 Warmwasser auch für Waschmaschine Spülmaschine
 Zirkulation vorhanden, Laufzeit _____ Stunden/Tag, Länge der Zirkulationsleitung _____ m

Speicher/Nachheizung

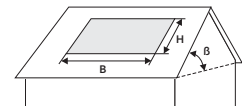
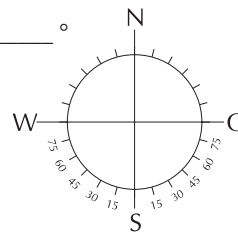
Warmwasserspeicher mit _____ Liter Inhalt im Heizkessel separat
 Nachheizung mit Gas Gasbrennwert Öl Feststoff Pellet Elektro
 Typ/Bauj. _____ **Leistung _____ kW**
 Raumhöhe am Aufstellort des Speichers _____ m

Dach **Aufdach** **Indachmontage**

Satteldach Ziegelart _____ Dachneigung (β) _____ °
 Flachdach Freiaufstellung Fassade

Nutzbare Dachfläche: Breite _____ m, Höhe _____ m

Bitte tragen Sie die geplante Kollektorfläche in die Windrose ein.



Solarkreis

Gesamthöhe der Solaranlage _____ m, Gesamtlänge der Rohrleitung _____ m

Plus Unterstützung der Raumheizung

Zu beheizende Wohnfläche _____ m² Spez. Normwärmebedarf _____ W/m² Ges.-Normwärmebedarf _____ kW

Vorlauf- _____ °C und Rücklauftemperatur _____ °C des Heizsystems

Heizenergieverbrauch im Durchschnitt _____ m³ Gas _____ Liter Öl _____ Kilowattstunden